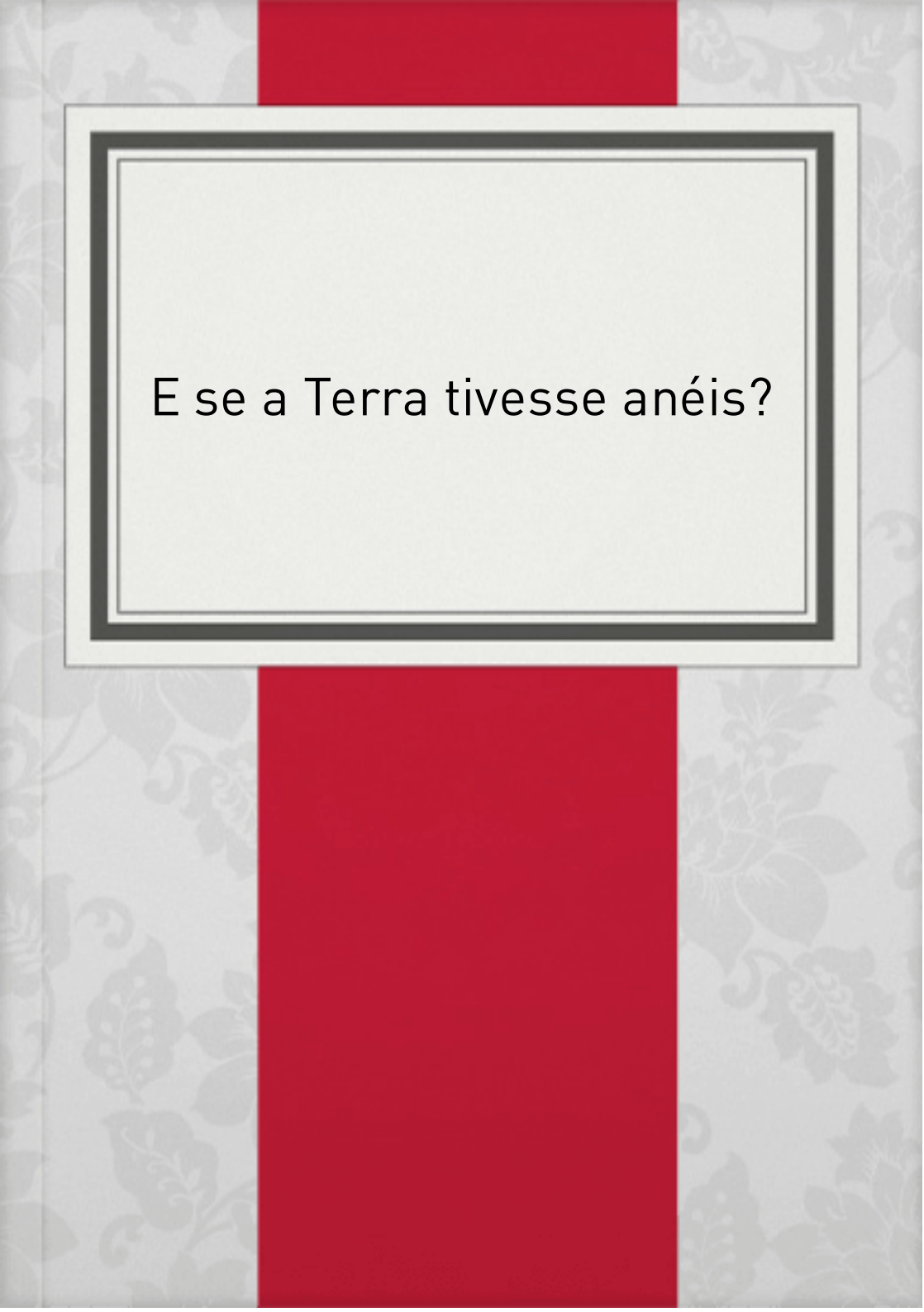


The background of the cover features a light gray floral pattern. Two solid red vertical stripes are positioned on the left and right sides. A central white rectangular area is framed by a thin black border and a thicker black double border.

E se a Terra tivesse anéis?

Você consegue imaginar se um dia a Terra desenvolvesse anéis como os de Saturno? Séria insano.

Ron Miller,incrível artista de imagens sobre ciência e espaço,colocou isto em imagens. O mais legal é que diferentes áreas do mundo veriam os anéis da Terra de forma diferente: um raio de luz dividindo o céu no Equador;uma curva que parece iluminar a Lua na Guatemala; um arco-íris permanece na costa leste dos Estados Unidos; e assim por diante...

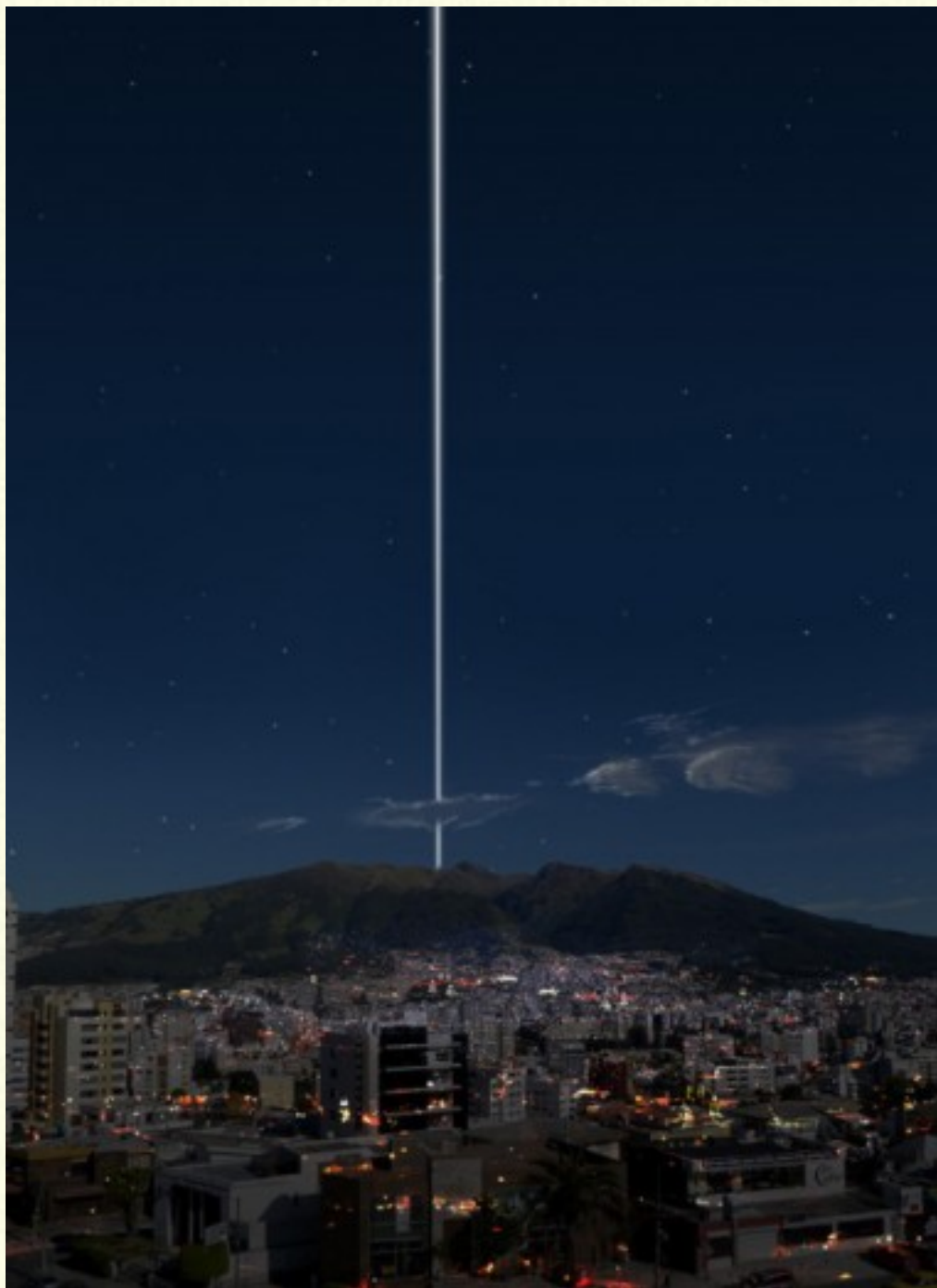
Na verdade,a Terra já teve um anel,mas durante a formação da nossa Lua...

Quando o planeta Theia colidiu com a Terra,uma quantidade titânica de material foi dispersada no espaço. Ele entrou em órbita ao redor da Terra,formando um anél até que tudo eventualmente se fundou em nosso satélite atual.



Mas e se fosse hoje em dia? Provavelmente os anéis seriam diferentes, já que sua forma depende da forma gravitacional de cada planeta. Mas eu quero viver nesse planeta de mentirinha agora mesmo. A Terra ficou normal demais.

Perto do Equador, os anéis seriam um feixe de luz dividindo o céu.



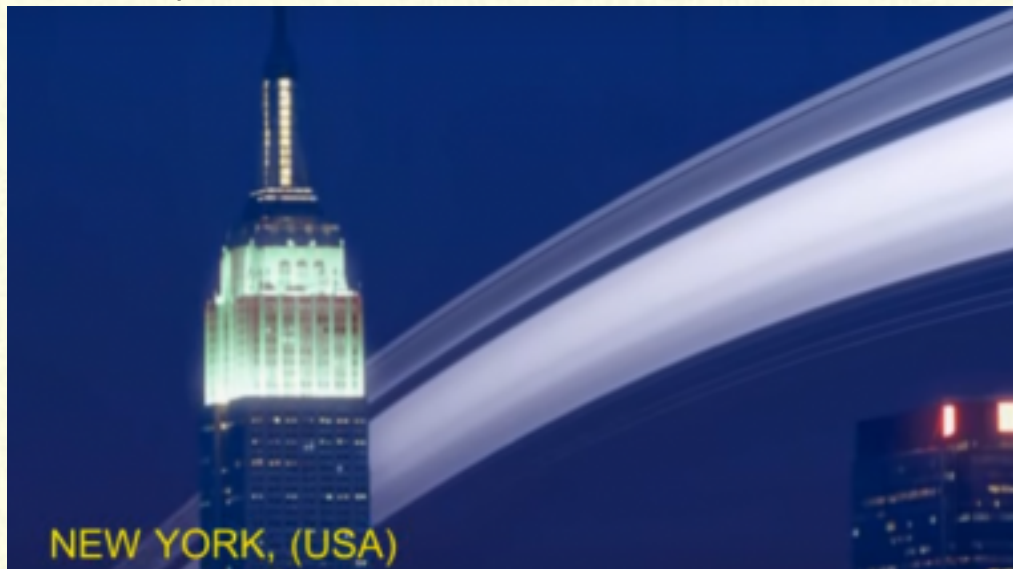
Provavelmente, a vista mais bonita do anel seria na Guatemala.



Malmo,Suécia



Nova Iorque,Estados Unidos



Ayers Rock,Austrália



Madri,Espanha



Tehran,Irã



Cologne,Alemanha



Seria assim que veríamos um eclipse lunar.



Paris, França



Na Polinésia,a Terra iria lançar uma sombra no anel criando um anel deformado.



No Alaska,veríamos apenas uma pequena parte do anel,já que ele está muito ao norte.



Washington, Estados Unidos



Rio de Janeiro, Brasil



Uma curiosidade é que várias partículas de poeira dos anéis caíam na Terra, dando uma bela chuva de meteoros todas as noites.